

Produktbeschreibung:

ALSAN 103 ist ein einkomponentiges Polyurethanharz zur Grundierung von TPO/FPO-Bahnen.



Einsatzgebiet

ALSAN 103 wird als Grundierung für hochpolymere Abdichtungsbahnen (z.B. TPO/FPO, EPDM) eingesetzt. Ausschließlich als Vorbereitung für nachfolgende ALSAN PMMA-Abdichtungsharze.

Eigenschaften

- Lösungsmittelhaltig
- Nicht UV-beständig
- Gebrauchsfertig
- Geringer Verbrauch

Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min. 5° C bis max. 35° C.
Luftfeuchtigkeit: min. 35% bis max. 75%.
Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mindestens 3° C über dem Taupunkt liegen.

Verarbeitung

Vorbereiten des Untergrundes: Die Untergrundhaftung ist am Objekt im Einzelfall zu prüfen. Vor dem Auftragen des Haftvermittlers ist die Abdichtungsbahn mit dem ALSAN Systemreiniger zu reinigen. Zu beachten: Abluftzeit bis zum Auftragen des Haftvermittlers mindestens 30 Minuten. Anschließend ist die Oberfläche mit einem geeigneten Schleifmittel gleichmäßig anzurauen. Dabei zählt weniger die Tiefe des Schleifbildes als die Gleichmäßigkeit.¹

Mischen: Das Produkt ist vorher im Liefergebilde gründlich zu schütteln.

Applizieren: ALSAN 103 wird mit einem Roller oder Pinsel aufgetragen. Die Schicht sollte dünn, jedoch filmbildend sein. Dabei sind Materialanhäufungen zu vermeiden und ggf. mit einem Pinsel



auszustreichen. Alternativ kann die Applikation mit einem Schleifpad geschehen. Dabei wird die Grundierung auf das Pad gegeben und gründlich in die Oberfläche der Bahn einmassiert. Die Trockenzeiten sind bei beiden Techniken gleichermaßen zu berücksichtigen.

Verbrauch

Ca. 100 - 150 g/m²

Reaktionszeit

Trocknungszeiten bis zur Überbeschichtung:
bei 30° C ca. 30 Minuten
bei 20° C ca. 60 Minuten
bei 10° C ca. 2 - 4 Stunden
bei 5° C ca. 3 - 6 Stunden

Die nachfolgende Abdichtung ist innerhalb von 24 Stunden aufzubringen.

Technische Daten

Dichte bei 23° C: 0.91 kg/m³.
Viskosität bei 23° C: 50 mPas.

Lieferform

1 Liter Gebinde

Farbton

Farblos

Lagerung, Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet gelagert, mindestens 6 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden. Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt lagerstabil und können vorzeitig gelieren. Das gelierte Produkt darf nicht mehr verwendet werden.

¹ Bitte beachten Sie unser „Merkblatt 101 Untergründe vorbereiten“

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Die derzeit gültigen Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.
Personenschutz beachten.
GIS Code: PU 50

Entsorgung

Ausgehärtetes Material kann als Bauschutt entsorgt werden. Gebinde und Restmaterial sind gesondert als Sondermüll zu entsorgen.

Hersteller/Werk

SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire
67025 Strasbourg

Hinweise

Die Angaben in diesem Datenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Soprema Schweiz ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall.

Anwendungstechnische Beratungen erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigen Anforderungen am Objekt unter den unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen machen jedoch eine Prüfung auf Eignung durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.